# 2024年变电站工作总结(优秀10篇)

来源：网络 作者：红叶飘零 更新时间：2024-06-11

*总结不仅仅是总结成绩，更重要的是为了研究经验，发现做好工作的规律，也可以找出工作失误的教训。这些经验教训是非常宝贵的，对工作有很好的借鉴与指导作用，在今后工作中可以改进提高，趋利避害，避免失误。总结书写有哪些要求呢？我们怎样才能写好一篇总结...*

总结不仅仅是总结成绩，更重要的是为了研究经验，发现做好工作的规律，也可以找出工作失误的教训。这些经验教训是非常宝贵的，对工作有很好的借鉴与指导作用，在今后工作中可以改进提高，趋利避害，避免失误。总结书写有哪些要求呢？我们怎样才能写好一篇总结呢？那么下面我就给大家讲一讲总结怎么写才比较好，我们一起来看一看吧。

**变电站工作总结篇一**

作为一名中层干部，要想作好本职工作，首先必须在思想上与党的方针路线保持高度一致，树立崇高的理想，培养坚强的意志和高尚的品格，才能够抵挡一切xx，排除一切干扰，战胜一切困难。一年来，我深入学习实践科学发展观，刻苦学习专业知识，不断提高自身素质。牢固树立正确的世界观、人生观、价值观，树立新形象、勇创新业绩，在安全生产、电力调度、迎峰度夏及防风防汛工作中进一步解放思想，实事求是，与时俱进，开拓创新，为电力事业的发展做出自己应有的贡献。

生产管理“体系化、规范化、指标化”的管理思路是南方电网公司明确的安全生产管理方向，目的是使南方电网的安全生产实现“可控、在控”的管理目标。如何在基层单位稳步推进安全生产风险管理体系建设，使全员树立风险管理的思想，系统地掌握风险预控的方法是我们工作的总体方向。在这个安全生产管理思路的指导下，一年来，我积极带领班组全体人员，在局分管领导及上级调度部门的指导下，较好地完成了各项工作指标和领导交办的各项任务。全年工作未发生人为责任的电网、设备和人身安全事故，确保了电网的安全、稳定、连续运行。下面将我们一年来开展的主要工作汇报如下。

1、运行方式与计划检修

（2）、及时地投退补无功偿电容器，确保电网电能质量的合格；

（3）、坚持做好每月的计划检修工作，主持召开了停电平衡会议，合理安排停电时间，避免重复停电的发生，缩短用户平均停电时间，提高供电可靠率。

（4）、全面清查供电局35kv主变运行情况和过载能力；同时与营销部门配合，对电网有自备发电机的用户进行清点登记，确保电网的安全供用电。

2、继电保护工作

继电保护工作是我们调度所的弱项，但在上级调度部门的指导下，一年来我们先后开展了：

（1）、35kv站新增工业园线间隔的整定计算工作；

（2）、35kv两次更换主变的整定计算工作；

（3）、在中调的统一部署指导下，开展并完成了电网35kv及以下保护整定值校核及整改工作，并配合输变电管理所做好各变电站的保护装臵定检工作，确保定值无误。

3、调度运行与倒闸操作

在调度运行工作中我们坚持贯彻执行“两票三制”制度，深入开展同“三大安全敌人”作斗争，特别是把好“倒闸操作”关，严格执行调度操作指令票制度，杜绝无票操作，杜绝人为误操作事故的发生。对违反“两票”的停送电工作和检修工作，调度不给予发布指令，从而保证了电力生产工作中的人身安全，截至今年10月份，调度所共填写了调度操作指令票662张、受理第一种工作票336张、第二种工作票40张，合格率达到了100%。

4、迎峰度夏与防风防汛工作

（2）、防风防汛工作方面，年初，我们调度所在上级调度部门的指导下，修编了电网黑启动操作手册，编写了黑启动典型操作指令票，并根据电网运行情况进行了黑启动操作模拟预演，为防风防汛工作做了许多前期准备工作，在台风到来之前及时编写电网台风期间保电运行方案，提前做好事故预想，并成功地抗击了今年的“洛坦”、“纳沙”、“尼格”台风，限度地保证了电网主网架的安全稳定运行。

5、通信自动化工作完成情况

在上级调度部门的部署指导下，今年来，我们调度所完成了电网各变电站的遥控点号核对工作，自动化图形核对工作，并计划年底前完成各变电站一次主接线图及双重编号的核对整改工作。

6、重要节假日保供电任务工作完成情况

今年来，局领导班子特别重视重要节假日的保供电工作，在分管领导的指导下，我们调度所先后编写完成了六个保电方案，分别是：《电网元旦春节保供电方案》、《“论坛”保电运行方案》、《清明节期间电网保电运行方案》、《五一节期间电网保供电运行方案》、《中秋节期间电网保供电运行方案》、《国庆节期间电网保电运行方案》。由于在保电工作过程中领导重视，未雨绸缪，所以我们取得了保电工作的一个又一个胜利。

（一）、存在的问题

一年来，我们虽然做了不少工作，也取得了一定的成绩，但这与南网的要求还存在相当大的差距，主要表现在：

1、自身素质有待进一步提高

2、继电保护工作力量薄弱，这对电网的安全、稳定运行影响极大，可以说电网能否真正安全稳定运行总感觉心中不踏实。

3、安全形势依然严峻，值班人员安全意识还没有真正到位。

（二）、下一步的工作思路

2、认真研究和分析电网的安全状况，采取积极措施，确保电网安全、稳定运行；

4、服从大局，团结协作。一个人的力量是微不足道的，要想在工作上取得成绩，就必须依靠全体同志，形成合力，才能开创工作的新局面，我决心在新的一年里，密切团结所内及局里各位同事，在局新一届领导班子的带领下，努力开拓电力工作的新局面。

**变电站工作总结篇二**

为了加强各级生产人员的安全意识，提高业务水平，贯彻落实“安全第一、预防为主”的方针，使生产人员掌握迅速处理事故和异常现象的正确方法，帮助生产人员进一步掌握现场规程，熟悉设备运行特性，预防发生人员责任事故，于03月15日在110kv后坪变电站内举行了全站停电反事故演练。

本次全站停电反事故演习选择的故障原因是：由于系统故障，导致110kv母线失压，110kv1、2主变失电，引起全站失压，全场风机停运。

通过反事故演习，演练事故紧急处理预案，进一步完善反事故措施，提高反事故预案的有效性，有效的提了各级人员的反事故处理能力。

演练前对组织大家对预案内容进行讲解，演练过程参演人员严格按照预案规定进行，具有真实现场的紧张气氛，各级人员态度严肃认真，规范使用调度规范术语、操作术语，演练效果良好，达到了预期的目的。

通过此次操作多、情况复杂的全站停电反事故演习，既检验了该站应对突发事件的能力和《全站停电事故应急预案》的可操作性，又锻炼了各专业配合协调能力，有效提高了运行人员处理事故的综合能力。

不足之处：部分员工电气方面知识薄弱，通过演练增强了电气操作知识及站内电气一次系统的了解，另外在准备方面存在考虑不周全，钥匙忘带、操作把手没有带齐等情况，返回去取，从而拖延了事故处理的时间，通过演练实践是大家认识到故障处理是一定要沉着冷静，不能因慌乱导致遗忘工器具等失误的出现。

**变电站工作总结篇三**

2024年紧紧围绕省公司1号文件精神及坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，以深化安全生产“职责·素质”年活动为载体，以“提素质、抓执行，建机制、控风险”为主线，以“安全风险管控”为抓手，强化超前分析和过程控制，有效防范事故风险，全面提升安全管理标准化、生产管理精益化水平。站内精心组织、周密部署，制定了详细的活动方案。广泛动员了全站运行人员的用心性和主动性，坚持站长、值长带头，人人参与，营造齐抓共管，共保安全的良好氛围。落实安全职责、安全风险，系统分析和查找每项工作、每个环节的问题，制定措施，狠抓整改落实。站内继续深化开展“三评”工作，完成第二轮“三评”考核工作，确定员工安全等级。加强了倒闸操作中安全风险管控，开展作业安全风险辨识和防范，重点辨识倒闸操作过程中人身事故和人员职责事故风险，制定并落实安全组织措施和技术措施，多层次、多角度控制作业风险，确保倒闸操作现场安全可控、在控。

一、全年完成各项生产指标状况

9份工作票；头道66kv变电站办理了3张第一种工作票，3份第二种工作票，2份带电作业工作票，共8份工作票；二道66kv变电塔办理了1张第一种工作票，2份第二种工作票2份带电作业工作票，共5份工作票；合格率全部到达100%。

二、全年主要工作回顾：全年主要工作回顾：主要工作回顾

一月份认真组织学习了省公司2024年1号文，指导全年工作。安监部对“安规”“工作票实施细则”进行了考试，全站人员考试一次全、部过关，成绩良好。认真贯彻落实了“两节”保供电方案措施，确保了元旦期间安全供电。

以防范电网大面积停电事故、重大设备损坏事故和局部影响较大事件。

六月份认真开展了“安全月”活动，制定了活动方案，并组织落实。各值认真组织学习继电保护规程，并结合本站实际设备，对照保护投入运行状况，对发现的问题及时上报，做好上半年工作总结，布置下半年工作重点。七月份抓好全站礼貌生产工作，每值、每人搞好专责区卫生，外人进变电站铲草，做好出入登记；制定防汛预案，加强防汛期间物质、车辆和值班的管理，清理排水、防洪沟，安全渡过汛期。八月份和二变、头道变、二道塔墙标重新制作，三个外站新安装电控大门；对所管辖的和一次变及三个外站新安装的设备巡检仪；完成了\*\*县庆百年保供电工作；西山甲、乙线基础土建开始施工，各值设了专责监护人，加强现场施工安全。

根据培训计划对新入站的人员进行试岗培训。九月份开展“质量月”活动，并制定了活动方案，迎接了国网公司安全规程“普查”工作，制定了秋检工作方案。十月份加强国庆节期间值班纪律和安全保卫工作，闲人免进，严防破坏、盗窃；每小时坚持监控机浏览一次，增加设备特巡，圆满完成了国庆节保供电任务；对设备相别牌进行全面检查，不够的及时补贴。安全工器具试验；对新档案盒进行了更换，为年末验收打下基础十一月份认真开展了秋季安全大检查、事故隐患排查“回头看”工作，西山甲、乙的开关、刀闸、电流互感器等设备进行了安装，二次电缆的铺设工作。对和一变所有开关、刀闸的加热器投入运行，确保设备能安全越冬。十二月份做好设备迎峰度冬工作，加强冬季培训，迎接年末各种检查验收，做好各项工作。

三、安全生产工作基本状况

查数据，没有漏检、过期现象，对不合格或者破损的工器具立即停止使用，并及时向安全专责汇报，发现二道塔绝缘1号手套有破损现象，及时进行了更换，有效得保证倒闸操作的顺利进行。

\*\*220kv变电站\*\*220kv变电站1、处理66kv2号电容器开关拒合缺陷2、5月24日66kv头和甲、乙线保护改定值\*\*66kv\*\*66kv变电站1、4月8日安装10kv接地变压器中性点接地2、5月12日66kv和新线保护改定值4、更换大门安装国网标识\*\*66kv\*\*66kv变电站1、4月8日安装10kv所用变压器中性点接地、补油2、更换大门安装国网标识\*\*66kv\*\*66kv变电塔1、2月15日处理监控机1号主变分接头位置显示异常全年保护动作跳闸共计14次，\*\*一次变3次，和二变9次，二道塔2次；10kv系统永久接地共计5次，和二变2次，头道二次变3次。

五、班组建设及礼貌生产状况：班组建设及礼貌生产状况：礼貌生产状况

职责到人，同时制定了一些监督考核办法，提高了班组人员的礼貌生产自觉性。采取各班负责，个人负责的方法，冬季下雪天增加了巡视次数，同时及时地清理开关场地及院内的积雪，及时清扫门口水泥道上积雪，保证道路畅通。到了春季及时组织各班负责清理开关场地和院内杂草喷洒农药、拔草、擦玻璃。

六、生产培训工作：生产培训工作：

我站联系实际，有针对性，真正做到“干什么，学什么，缺什么，补什么”的原则。组织职工进行安全技术培训，学习安全规程，讲解安全注意事项，提高他们的专业技术素质和安全意识。在方法上，灵活多样。透过采取群众培训、反事故演习、集中轮训和业余自学等多种形式和方法，有针对性地对员工安全意识、安全知识、业务技能和安全技能的薄弱环节培训。增强职工对客观环境的分析潜力和应变潜力。在时间上，有长期规划，短期安排。制定了每月、每季的学习计划，利用每月固定的学习时间进行学习，此外，还根据形势和任务的需要及时调整计划，及时总结事故经验、教训。透过这些措施逐渐提高职工的学习力，提高职工的综合素质。今年加大了培训力度，尤其是对工作票系统和操作票系统加强培训，到达工作许可人能够熟练理解工作票，每个值班人员都能够正确使用操作票系统编写操作票；并对防误装置日常管理、维护进行了培训。

七、关爱职工生活：关爱职工生活：

\*\*集控站于特殊的地理位置，饮用水井深到达100米以上，具有矿化度高、极易结垢等不良特征，长期饮用这种水，将不利于职工的身体健康，在州公司生产部大力支持下，从解决员工的生活实际问题出发，给食堂安装了净水器，进一步展现了该公司以人为本的服务理念。

八、存在的主要问题：存在的主要问题：

填写巡视指导卡，有漏填或者没有及时写上巡视时间问题，巡视时不带智能巡检仪，不认真做好拍照，回来没有把外站的定期工作及时录pms当中，检查工作职责落实到人，对不认真负责检查人员给予处罚，同时因天气外界环境变化，应增加巡视检查次数，外站每周巡视检查时站长技术员跟着认真检查，增加巡视时间，对二次系统也要认真检查。3、今年安全文件较多，安全活动开展时个别班组没有及时填写学习时间，针对事故通报发言不多，不全面，没有认真对待，没有领会事故通报的精髓，安全活动效果达不到预期效果，各班在值班长的带领下还需加强。4、培训工作抓的不实，不细，效果不明显。pms记录填写有待加强，例行工作不能及时填写，个别同志对pms记录填写没有熟练掌握，对业务不熟练，日常维护工作进行不了，应加强各位值班长和主值班员pms业务的学习，使各项工作到达熟练掌握程度。5、红外测温工作存在依靠性很强，对红外测温仪器还有运行人员不会使用，导致个别班组不能按时间开展测温定期工作。应加强仪器使用培训工作，提高运行人员职责意识。使每个运行班组都能正确使用测温装置及做好各种记录。

年工作目标：2024年工作目标：一是争取省公司安全礼貌红旗变电站；二是争取“二星班组”；三是实现安全年。1、建立66kv西山变电站的基础资料。2、完成上级领导任务，完成站内定期工作。3、努力完成2024年检查中的不足之处。4、加强站内技术档案管理，提高安全生产管理、技术管理、礼貌生产管理水平。5、继续开展站内安全活动，做到人人发言，人人参与。6、安全工作始终放在一切工作的首位，坚持班前班后会、每周安全活动，坚决杜绝习惯性违章行为，敢抓敢管，进一步实行绩效考核制度。7、用心开展《倒闸操作零差错活动》，每一次倒闸操作站长技术员做好监护工作，杜绝误操作。8、安全生产实现可控、在控，严防失控状态，实现安全年。9、继续开展高温负荷设备红外测温工作，提高设备可靠性。10、做好夏季防汛工作。11、做好外站巡视工作。12、做好外站留守人员日常生产知识技能培训工作。13、继续开展隐患排查治理工作，查找设备不安全隐患。

14、督促有关部门及时完成未完成的整改工作。

**变电站工作总结篇四**

【编写说明】描述工程整体概况和本施工监理标段的具体工程情况。

【编写说明】描述监理项目部的组织机构情况，监理人员投入情况，监理办公设施、检查检测器具投入情况。

【编写说明】监理合同履行情况需着重说明在“四控制、二管理、一协调”工作中如何采取有效控制，采取何种措施和技术方案，取得什么样成绩，要有一定的数字说明和依据资料。具体编写下列内容：

（1）策划阶段监理工作情况：描述监理项目部在工程策划阶段的工作情况，包括监理策划文件的编制；对施工项目部主要施工策划文件的审查及对工程开工条件核查等的监理工作情况。

（2）质量控制情况：要体现督促承包单位建立和完善自身质量体系，重点描述质量预控、自检、试验检查和旁站等情况，及质量控制成果。

（3）安全文明控制情况：要体现文件审查、日常安全文明检查、签证、旁站等工作内容及安全文明控制等情况。

（4）进度控制情况：如何依据合同和业主要求，加强并细化进度计划中监督管理，重视施工进度的记录、信息收集、统计、分析预测和报告工作，从而达到监理进度控制工作成效等情况。

（5）造价控制情况：要详细说明做好工程计量与支付的审核签证工作，如何进行合同变更、设计变更等审核控制。在合同工程总量控制的前提下，如何加强分析预测、提高审核工作准确性、可靠性和原则性，实现投资效益，累计为业主节约资金程度的情况等。

（6）合同管理情况：重点说明熟悉、执行合同的情况，公正处理合同争议；对设备供货单位合同履约情况的检查和评价；配合建设单位实施对设计单位、施工单位资信及综合评价的工作情况。

（7）信息管理与组织协调：重点说明监理项目部信息资料管理的情况；通过工地例会等方式及时开展工程组织协调，处理各种关系，协调好业主、设计和承包单位各方关系的情况。

（8）技术管理情况：重点说明监理项目部在技术管理上所做的工作，包括对重大技术方案的审查、对工程技术标准提出的合理化建议、工程变更的`执行检查情况、工程“四新”应用情况等。

【编写说明】描述施工过程中发现问题闭环管理的方法。

【编写说明】描述监理工作绩效及工程目标的实现情况，监理过程中取得那些成绩，给该工程带来了哪些成效及监理项目部的创新等。

【编写说明】对工程主要重要事件的描述。

【编写说明】通过该工程监理得到了那些提高，如何做好今后的监理工作。

**变电站工作总结篇五**

为了全面贯彻落实西北电网公司关于在全系统内开展330kv变电站站际劳动竞赛活动的通知精神，我们变电站积极响应上级的号召，通过劳动竞赛这个良好的平台，进一步加强和提高我站的班组建设和运行管理水平 ，从而确保设备的安全经济运行。按照通知要求，我站全体职工在各级领导的正确指导下，认真扎实的开展劳动竞赛，现就活动开展情况向各位领导作以汇报：

本次竞赛活动主要分为六个阶段

1、年月日---年月日 宣传动员阶段

认真组织学习上级关于开展劳动竞赛活动的通知，使全站职工充分认识到竞赛对本站的重要性，从而做好思想准备，强化竞赛意识，树立必胜信心，与此同时抓好二期扩建的生产准备、验收和投运工作，并制定出本站的劳动竞赛活动总体安排。

2、年月日---年月日 自查上报阶段

对竞赛细则进行分解和量化，结合要求在安全管理、设备管理、技术管理、文明生产等方面进行自查，依照查找的问题制定出实施标准，根据竞赛标准和整治办法，确定整改项目，向上级部门提出具体整改方案的设想。

3、年月日---年月日 整改实施阶段

根据前期制定的计划和提出的整改项目，认真组织，准确实施，扎实开展竞赛活动，列出月计划，周进度和日进度，加强现场的安全管理，边工作，边检查，边整改，保证竞赛质量，重点放在制度建设、人员培训、设备管理以及环境治理上。

4、年月日---年月日 迎接局、处检查

迎接局、处竞赛领导小组的检查，并对提出的问题进行整改，通过检查-整改-再检查-再整改步骤，不断完善和提高运行管理水平。

5、年月日---年月日 迎接省公司检查

6、年月日以后 迎接网公司检查

a、已经完成的工作：

1、 完成了全站一次设备标示牌的统计，制作和布置工作;

3、 完成了全站电缆的标牌检查统计工作;

4、 完成了全站设备缺陷和设备整治的统计汇总工作;

7、 完成了安全设施标准化的规划、统计工作;

9、 完成了主变消防系统模 拟屏、站用系统模拟屏的制作;

10、 全站人员分批参加了省公司组织的微机培训班学习;

11、 在二期扩建结束后，完成了户外大部分区域的土建规划和整改工作，生产和生活环境大大改善。

b、正在进行的工作：

1、 全站户外区域的环境治理工作到了最后收尾阶段;

3、 变电站标准化管理指导书的剩余部分内容正在编制和修改中;

5、 二期空压系统模拟屏、220v直流系统模拟屏厂家正在制作中;

6、 全站资料按照档案管理要求正在进行，同时为下一步实现电子版管理准备基础数据;

7、 全站一次设备结构布置图的制作正在进行中;

8、 本站各种规程制度，日常运行管理工作在不断的修订和完善;

c、下一步工作计划

1、 利用冬闲时间，进一步加强我站的培训工作，改变培训模式，提高培训质量;

2、 完成全站设备的整治和消缺工作;

3、 完成全站的照明改造工作;

4、 完成全站户内外的屋面渗水处理工作;

5、 完成全站的绿化规划工作;

6、 完成工作票远传系统的开发和实施工作

4、注重科技投入，提高现代化管理水平，这次竞赛，我们对变电站综合管理信息系统进行了升级，对全站运行人员进行微机培训，增加了当地监控系统，提高了运行管理水平。

劳动竞赛工作开展以来，变电站全体职工的热情高涨，干劲十足，全站拧成一股绳，大家信心百倍，干劲十足，我们要以劳动竞赛活动为契机，通过竞赛，进一步提高我站的设备管理和运行管理水平，从而为全局的安全、稳定、经济运行服好务。

**变电站工作总结篇六**

刚来到变电站，刚开始还有点不大习惯，久而久之我也慢慢融进这个小小的变电站的大家庭里面了。这短时间里我的思想发生了很大的变化，我感觉自己此刻更加的成熟，以前做事情的态度发生巨大的变化，我期望自己能持续下去，去克服困难，做到以下几点：

本着从小事做起，从本职工作做起，从自己的岗位做起，踏踏实实的工作，认真做好每一项工作。遵纪守法，正直诚信。根据本身的实际状况，电力企业优秀人才评选标准，及时总结经验，找出自己的不足之处，进行自我反思，不断提高自己，透过反思、总结、完善、提高等方式来加强自身的素质。

1、要向老师傅学习。向老师傅学习经验，经验是宝贵的财富，是多年工作的积累，是书本上学不到的。

2、要向说明书、技术书籍学习。变电站每台设备都有说明书，说明书对设备的各种状况注意事项有详细的说明，是运行维护上务必注意的。各种技术书籍是提高自身理论知识最好的材料，只有将本站设备说明书看懂，就能全面了解本站设备状况。

3、要向事故通报学习。每起事故通报都是血和泪的教训，透过事故通报的学习要清楚事故发生的原因，防范措施，进行举一反三，杜绝类似事故在自己和身边发生。

不断提高自己的学识水平，不断提高自己的业务技能，不断提高自己的思想素质。积极参与电力技术知识培训工作，在培训中充分体现个人的自主学习，合作探究学习原则，在专业技术老师指导下能主动地、富有个性的学习，关注班组个体差异，尽量满足不同值班人员的学习需要，创设能引导班组人员主动参与学习技能知识的情境，激发班组人员的学习积极性，提高班组人员的创新精神和实践潜力。

三、坚持不断地抓日常管理工作

1、熟悉变电站日常运行管理及变电站建立工作。

每一天在班期间做好自己的本分工作，认真按照每日班长下达的任务去做。

2、熟悉变电运行维护操作与事故处理。

我深刻意识到安全生产工作无小事，一旦安全工作出现任何的疏忽，所有的工作都是白做了；要想把变电站的安全生产工作做好，务必要在任何状况下都不能慌乱，不能乱了自己的思维，不能错判故障现象，要给大脑一个清晰正确的认识！生产工作，有时经验往往比口若悬河，夸夸其谈更靠谱；而这一点，却也是不断学习安全生产知识和提高自身技能所积累的结果。为此，每当站内需要操作设备的时候，我总是在操作前细致快速的默想着操作的整个环节，在操作中留意翼翼勾画操作条次，并思考着每一步的对错，生怕操作中出现任何纰漏，有负各级领导的`重托。

每年的酷暑寒冬，都是供电企业最为紧张繁忙的时候，高温天气不单是考验着供电人为社会服务的意志，更是考验着高温下超负荷的电网安全与坚强。而生产第一线的变电站，安全生产的重要性，更是突兀显现。七月，是整个夏季以来最热的月份。在公司三令五申迎峰度夏保供电的关键月份中，忽然间的天气突变，强对流天气频发的状况，总会令我们班组焦灼不安。清晰的记得每次在设备出现信号或者动作后，我们便迅速与地调取得联系，按照调度员的命令，切、投开关的重合闸压板、持续设备即时运行状态；一面核对并恢复设备信号，一面帮忙故障线路有关人员分析查找动作原因，同时稳妥处理因线路跳闸后无功负荷倒送中的电容器；及时提高了运行线路的无功补偿率和对用户及时供电的可靠率。

秋日霪雨霏霏，雾气中多了几丝无名的清愁。伴随着公司秋季双检和两抓一建活动的督查落幕，迎峰度冬的工作，已在我站悄然开展起来。首先是根据工区工作安排，积极对安全规章抽考制度进行学习，按变电工作性质，理解掌握《安规》相关部分资料，作为做好本职各项工作的依据和指针，充分理解安规在实际生产中的指导好处，个性是对电气工作人员具备必要的安全生产知识，学会紧急救护法，个性要学会触电急救。三个方面章节进行细致的研读，提升安全规章制度的执行力，把各项人身事故防范措施落到实处。同时，按照工区三防工作部署，及时发现问题及时汇报，完成了对站内充油充气设备的自查工作和以机构箱、端子箱、支柱绝缘子、开关、互感器瓷套等重点部位的密封、保温和防冻状况进行巡视排查工作。

在过去的一年中，承蒙各级领导与同事们对我的厚爱，让我配合班组开展并组织每月4期的安全活动会。这其间，有我工作的付出与努力，更有我收获安全生产的心得体会与快乐。在每一个血淋淋事故案例中中，事故的受害者也许仅是没有遵守规程操作步骤，却要付出自己生命的代价；或者仅是没有按照《安规》要求对设备巡视，也许就将造成主变的跳闸，丢失负荷；一方面会影响公司良好的声誉，一方面也会造成对社会民众生活不便和心理上的恐慌。

任何企业生产第一线的员工，都是企业蓬勃发展的新鲜血液，也是支持企业生存的基础，更是企业做大、做强的基石。而作为电力企业一分子的我们，自身就要自觉的加入到对企业负责、社会负责、自己负责中来。

**变电站工作总结篇七**

20xx年我站按照公司“一条主线、两个确保”的要求，把安全生产“保人身、保设备、保供电”摆在各项工作的首位，严格地从制度上、管理上、人员素质上进一步加强变电安全运行管理及公司电气管理工作，顺利完成公司下达的各项目标、任务，确保了供电和设备的运行安全。

一、安全生产工作基本状况

1、开展安全活动

认真学习上级的安全文件精神，定期召开全站安全活动。截止11月10日，我站共进行了45次安全活动;全年进行反事故演习4次、事故预想11次。总结近期安全生产工作，剖析不安全的思想和行为，严防站内人身伤亡事故，认真组织站内员工学习事故通报中的案例，把他人的事故当做自己的事故，吸取事故教训，做到超前防范，细化危险点分析和控制，透过学习各种事故通报、规程，增强了站员的安全意识。

2、设备巡视

截止11月10日，我站共进行设备巡视427次，其中节假日巡视28次，特殊巡视30次，夜间巡视55次。透过特巡和夜巡可及时发现设备发热异常或放电现象，及早消除安全隐患。

3、红外测温

每月对站内的一、二次设备的本体、接头、套管、引流线以及各个接触部分进行红外测温，及时发现和掌握设备发热异常或放电等安全隐患，从而降低设备发热事故率，确保设备安全运行。

4.设备的消缺状况

本站全年发现设备缺陷6项，已处理4项，余下2项是近期出现的缺陷，均已上报，设备消缺率66.66%。

5、绝缘安全工器具检查

绝缘安全工器具每月全面进行一次检查、维护，没有漏检、过期现象，对不合格或者破损的工器具立即停止使用，并及时向安全专责汇报。在10月份的预防性试验中绝缘5号手套击穿后及时进行了更换，有效保证倒闸操作的顺利进行。

6、“两票”执行状况

20xx年1—10月我站理解调度指令88项，填写倒闸操作票188份，进行倒闸操作1096项，正确率100%。受理变电站第一种工作票7份，变电站第二种工作票18份，两票合格率100%。我站在抓好“两票”工作的同时，还确保在操作前实行模拟预演操作制度，努力实现误操作“零”控制目标。

7防火、防汛、防小动物状况

对所内的所属消防器材进行详细的台账登记，每月定期对消防器材进行检查，对不合格的灭火器进行更换。对所内电缆进线处及电缆沟内的电缆入口处的封口泥进行更换。并开展消防演练活动确保运行人员在发生火灾时能正确使用消防器材和掌握灭火方法。

防汛期间我站全体人员进行防汛演练活动，配备了防汛铁锹、沙袋、应急手电等，并对站内两处排水口进行了疏通，确保在大雨时站内积水能及时排出。

防小动物措施方面，今年在主控室新设了挡鼠板，并每月一次对孔洞和鼠笼进行检查。

二、安全生产目标完成状况

本站未发生电力生产人身重伤及以上事故，没有发生有人员职责的一般设备事故，没有发生造成严重社会影响的停电事故，没有发生火灾事故，没有发生一般误操作事故，全面完成了局下达的各项安全生产目标。

三、基本运行数据的统计

截止十一月份，主变最大有功负荷8313千瓦，出此刻八月份，完成供电量约1800万千瓦时(因无人值守改造期间造成表计计量不准，部分数据为估算值)。同比去年1934万千瓦时少供电量134万千瓦时，主要因我站进行无人值守改造，期间对外停止供电约816小时。

**变电站工作总结篇八**

为认真贯彻分公司、工区关于秋检工作的要求，巩固和发展已有的安全生产局面，保证冬季高峰负荷期间电网的`安全稳定运行，结合创建红旗站，根据工区安排，站内对12年秋检工作进行具体部署，由站长带头，各值人员密切配合，在安全管理、运行管理、设备管理方面，主要做了以下一些工作：

1、继续深入开展“百问百查”活动。充分利用第一阶段全员发动，加强宣传教育所取得的成果，认真进行第二阶段人人参与问、查、改，健全常态机制的工作。继续强化站内人员的安全意识，落实安全责任制，结合创建红旗站，对站内执行制度进行梳理，严格执行规程规定，严格执行“两票三制”。通过问、查、改防患于未然,坚决纠正各种违章行为，杜绝人身和误操作事故。

2、规范各种记录、台帐，重新修编现场运行规程，完善运规内容，增加了设备图片注释、事故处理实例，使运规更贴近实际，更具有指导性。

3、更换安全用具柜，增加了安全用具使用显示器，增加了防潮去湿器，根据国网公司安全用具配置要求增加了500kv接地线3组，220kv接地线3组，电容器放电线圈低压套管电缆头接地线2组。

4、规范了总解锁钥匙的使用和管理情况。增加了500kv接地桩，解决了220kv接地桩与接地刀闸锁码相同的问题，规范了电容器网门锁码。

5、通过创建红旗站，站内环境焕然一新，设备区端子箱、机构箱周围增加了硬化地面，使操作和工作时更加方便。

6、对全站所有端子箱、机构箱、保护屏内的封堵进行检查，对不符合规定重新封堵。

7、规范站内所有保护压板名称，制定压板投退作业指导书。8、对220kv电机电源回路进行改造，使电机电源外移至端子箱内。

9、在1#、2#蓄电池室中间增加隔门，满足了消防要求；对通风回路进行改造，同时满足了1#、2#蓄电池室的通风要求。

10、对室外架构进行了除锈刷漆。

11、更换了263双套保护及高频通道，更换了264高频通道。由于各种原因，站内仍然存在着一些缺陷，总结如下：

1、500kva相高抗油温计在60～70度之间，不变化

2、5031断路器a相无电流

3、b、c相高抗瓦斯继电器处渗油

4、2＃主变c相1号冷却器潜油泵与本体连接油管渗油

5、主变风控箱内接触器、接线头温度偏高

6、270c相ta顶部渗油

根据工区秋检工作要求，对站内取暖系统进行检查，对注油设备油位，断路器、隔离开关加热器进行检查，运行正常，近期站内由于263保护更换、264保护通道更换、巡检仪应用，运规、典操还需进一步完善。结合创建红旗站，站内规范了两票执行，规范了倒闸操作，规范了交接班流程和设备巡视，规范了定期切换和定期维护。为安全运行打下了坚实的基础。

**变电站工作总结篇九**

变电站自20xx年2月16日投入运行以来，不知不觉间，已经到了岁末，在过去的一年里，我们按照公司和三水厂的统一部署，较好的完成了20xx年年初制定的各项工作计划，其中包括站内各项安全工作目标以及有关安全规程的学习和培训工作，也取得了良好的效果，达到了预期的目的。现将简要情况总结如下：

一、根据自身实际，建立和健全站内各项安全规程制度

制定必要、合理、严格的规章制度，是保障变电站安全生产的有效手段。要实现电气安全就必须把全站工作人员组织起来，一切按规章制度办事，各司其职，各负其责、真正做到“安全生产，人人有责”。

变电站在投产前，班组根据值班员岗位分工的不同，分别制定了岗位职责和安全职责，确定了《变电站安全工作目标》，即：不发生生产性人身伤亡，轻伤事故；不发生电网破坏，主设备损坏事故；不发生继电保护三误事故；不发生误操作事故；不发生一般责任性设备事故或其他责任事故；不发生其他严重违章违纪。另外，我们还制定了各种安全操作规程、反事故反误操作措施、运行调度管理制度、设备管理制度、运行分析管理制度等。把人与设备的关系明确起来，做到件件工作、台台设备有人管，大到主变开关，小到锁具钥匙，时时处处有人管。变电站投产后，我们根据情况的变化，对有关规程进行了补充完善。

总之，建立健全完善的规程制度，就能把人与人、人与设备、设备与设备之间有机地组织成一个合理的整体。对于防止各类事故的发生，保障人身安全及设备安全奠定坚实的基础。

二、重视业务培训，努力提高班员业务素质

在当今科学技术飞速发展的时代，人员的素质是非常关键的，要培养一支高素质的队伍，抓好培训工作非常重要。运行班根据上级厂长的要求，配合站技术室制定了详细的培训计划，全年分四个季度逐步开展。

第一季度，我们重点的学习了调度规程，使大家掌握了有关系统设备的运行管理和事故处理的有关知识；同时，由于我们站是新投入运行的，人员素质和设备情况还不掌握，所以我们把业务学习的重点放在对站内新设备的学习上，使大家能够了解、掌握，达到会使、会用，掌握其运行、维护、操作方法和注意事项。

第二季度，我们系统的学习了安全生产工作规程。使大家认识到安全工作是保证设备和人身安全，杜绝违章、避免事故的头等大事；并结合开展群众性安全检查，使大家的安全意识和安全知识都有了较大水平的提高；通过本季度的学习和考试的检验，大家掌握的比较全面。同时，为了能够较全面的掌握专业知识和培养大家养成良好的学习习惯，我们把业务培训工作日常化、制度化，以此不断提高大家的业务知识水平。

第三、四季度，我们深入学习变电运行规程。由于系统设备不断完善，新的运行规程及管理考核制度的下发，对于一些新的规定，全体值班员在正值组织下进行了仔细的研究和学习。通过讨论等形式使大家能够真正的理解、掌握。另外，第三季度是事故的多发季节，针对这一特点，我们有针对性的进行反事故演习，演习情况表明，正值判断处理事故的能力、发令操作的水平以及副值上传下调，文明礼貌用语等各方面均有一定程度的提高，取得了良好的实际效果。

目前，变电站学习气氛浓厚，许多同志能利用业余时间钻研业务知识，提高业务能力。

三、成立qc小组，加强科技攻关，为设备安全提供保障

我站技术集中、起点高，适时开展科技攻关活动，将有利于完善系统设备、提高班组技术水平。本年度，我们正在进行或已完成的qc项目主要有两项：

（1）、系统及设备图纸的清查整理。

变电站竣工后，施工单位和生产厂家曾经分期分批向站技术室移交了全部设计施工图、技术说明书等相关资料。但在工作中，发现图纸与实际情况有一定出入。为安全生产计，我们与站技术室一起，在厂领导的支持下，报请公司有关部门进行该项工作。目前，已完成6kv开关柜及总控单元的图纸整理及审核，其余部分正在进行中。

（2）、gis断路器液压操动机构的改造。

液压操动机构属于gis断路器的控制部分，其状态好坏直接关系到断路器能否正常运行。为有效监视其内部状态，我们仔细检查了内外结构、对比相关图纸及说明书，提出了改造方案：即在其内部增加一个直流电磁式计数器，监视液压泵的启动次数，进而达到监视液压操动机构内部泄漏状况的目的。

四、加强基础管理工作，重视班组建设

充分发挥全班人员主人翁精神，调动全班人员在生产中的积极性、主动性、创造性，是运行班班组建设的核心。由于全体人员集中一次不容易，班内利用学习培训的机会，坚持每月召开一次班组会议，就值班过程中出现的各种问题进行讨论，有则改之，无则嘉勉。

我们还编定了各种管理考核标准，组织全班人员学习，让每个人都能明白为什么要这样做，有程序，有优劣标准，越规者罚，遵规者奖。变电站刚投产时，部分记录报表字迹潦草，错抄、漏抄现象时有发生。在查清事实的情况下，坚决按规定考核扣分。值班员看到制度不是写在纸上，挂在墙上，动了真格的，都能自觉遵守。

在公司多次检查评比中（包括半夜突击检查），变电站干净整洁的工作环境、值班员专业化素质，给上级检查人员留下了深刻印象。

以上成绩的取得，与全班人员的共同努力是分不开的，同时，厂领导与站技术室也付出了辛勤的汗水。当然，我们也存在着一些不足，离陈经理提出的“三个一流”还有差距。今后，我们将更加努力，推动班组各项工作向纵深发展，为二、三水厂安全优质供水提供有力保障。

**变电站工作总结篇十**

随着空分35kv变电站运行后各项建设工作的逐步完成，我们电气运行班值班工作也在走向正轨化。在此将我们运行三班5月以来所做的工作介绍如下：

一、完成正常值班确保变电所正常运行。

二、在值班工作中处理过一次2#厂区施工线路跳闸故障。

三、监护施工单位在一楼电缆夹层内做电缆耐压试验。

四、检查ii电容补偿900kvar柜噪声过大原因。

五、辅助继保班人员处理系统保护缺陷等等。

在完成各项工作的同时，我们也学习了不少知识，提高了我们的动手能力。

我们除了认真完成值班工作外，还加强电气知识和电气安全的学习。在班长的带领下，我们空分人员每周星期五进行一次电气理论知识和电气安全学习。为进一步深化学习和加强安全意识，我们小班组自身也加强学习；包括后台监控一次系统图的认识熟悉，变压器额定电流和变电站电度的计算，变电所倒闸操作知识（倒闸操作票的填写和倒闸操作的步骤以及注意事项）。作为运行值班电工，我们还学习了变电所值班人员岗位职责和值班人员初级岗位要求，使我们明确了每个值班员的工作职责以及应具备值班工作的理论知识和技能要求。在安全方面，我们积极学习安全规程，牢记值班工作中应注意的事项，以及如何做好工作安全措施等等。在每次的班前会上，除了安排当班工作外，就是强调安全，将所学安全知识印在脑海，提高安全意识；我们的工作除了确保变电站正常运行外，还要保证我们自身的安全。

作为参加工作不久的年青人，电气运行值班这项工作对我们来说还是比较陌生的，我们的工作能力还远远不够，业务知识还很欠缺；因此需要我们在工作中加强锻炼和学习，同时遇到不懂的地方就要主动请教我们的师傅以及身边的同事，并在工作中时刻注意安全。我们要不断地充实自己的业务理论知识，不断地提升自身的工作能力，努力、认真、高效地完成公司交给我们的工作任务，向我们的领导交上一份满意的答卷。

本文档由028GTXX.CN范文网提供，海量范文请访问 https://www.028gtxx.cn